

数字音频处理器-NLP系列

适用于政企会议、多功能厅、报告厅
培训室等会议场景



4X4\8X4\8X8\12X8\12X12\16X8\16X16\32X32\64X64

规格

可配置软件

丰富的数据库模块可任意调取与编辑
多设备管理 双机热备 实时保存 在线升级

用户界面

用户可根据需求任意编辑
实现统一管理与控制

6A算法

AEC \ AFC \ ANS
AGC \ AM \ ANC
6A音频算法

4通道AEC

4个总线式AEC
可混音 可独立

中央控制

一键开启系统所需功能

空间原生音频算法共生平台
多样化OEM/ODM量产方案供应商&制造服务商



深圳同创音频技术有限公司

全国服务热线:4006363858 网址:www.cretone.cn/
地址:深圳市宝安区黄蜂岭工业大道天格工业区B栋中座3楼



可配置软件

DSP Controller



AFC 反馈抑制器



ANC 噪声增益补偿



AM 自动混音



AGC 自动增益



AEC 回声消除



ANS 噪声抑制



DSP Controller 内置的处理模块顺序和参数符合绝大多数的应用场景, 提供输入输出处理, 模块自由配置, 提供丰富的处理模块模板供工程师选择。

自定义用户界面

专为终端客户订制

内置用户界面, 可实现实时检测, 统一管控, 一键开启系统所需功能



产品参数

处理器	ADI SHARC 21489
最大电平	+18dBu
输入动态范围	110dB
输出动态范围	112dB
采样率/量化位数	48K/24bit

频率响应 (20~20kHz)	$\pm 0.3\text{dB}$
THD+N	$< -94\text{dB} @ 4\text{dBu}$
输入阻抗 (平衡接法)	5.4K Ω
输出阻抗 (平衡接法)	600 Ω
工作电源	AC110~240V, 50Hz/60Hz

空间原生音频算法共生平台
多样化OEM/ODM量产方案供应商&制造服务商



深圳同创音频技术有限公司

全国服务热线: 4006363858 网址: www.cretone.cn/
地址: 深圳市宝安区黄蜂岭工业大道天格工业区B栋中座3楼

